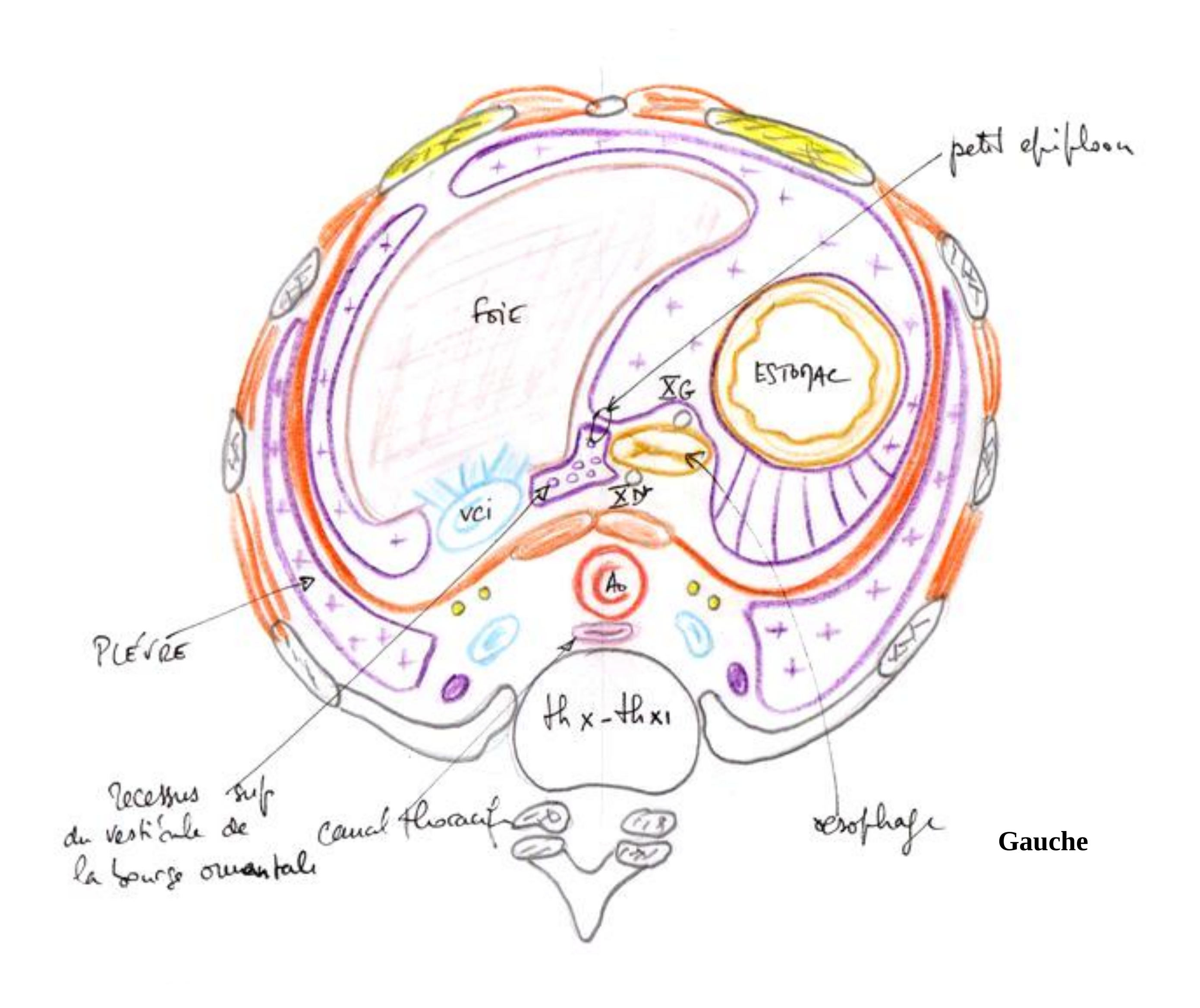
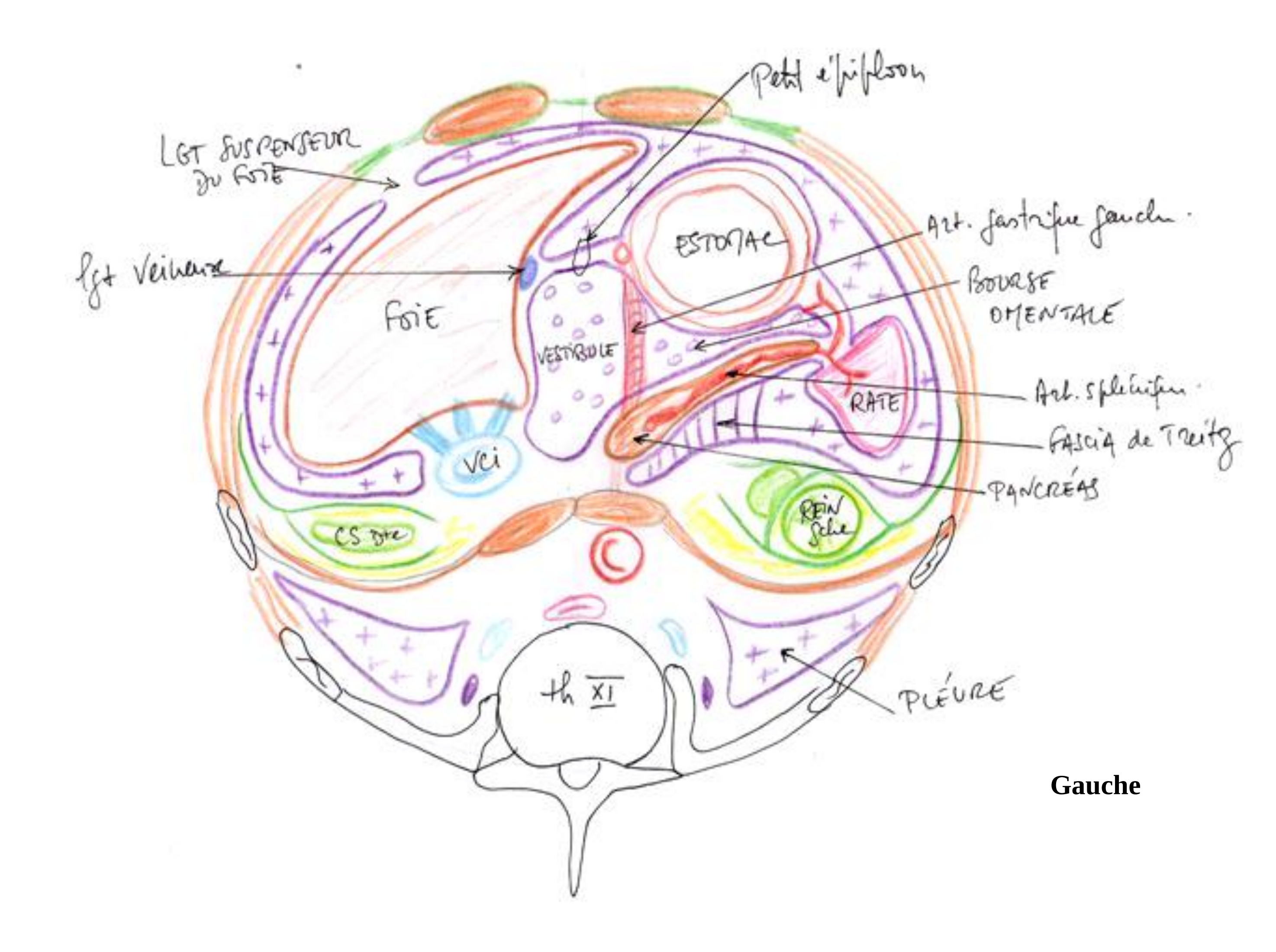
Coupes axiales (horizontales) de l'abdomen

On représente la moitié supérieure de la coupe (comme sur les radios, scanner ou IRM)



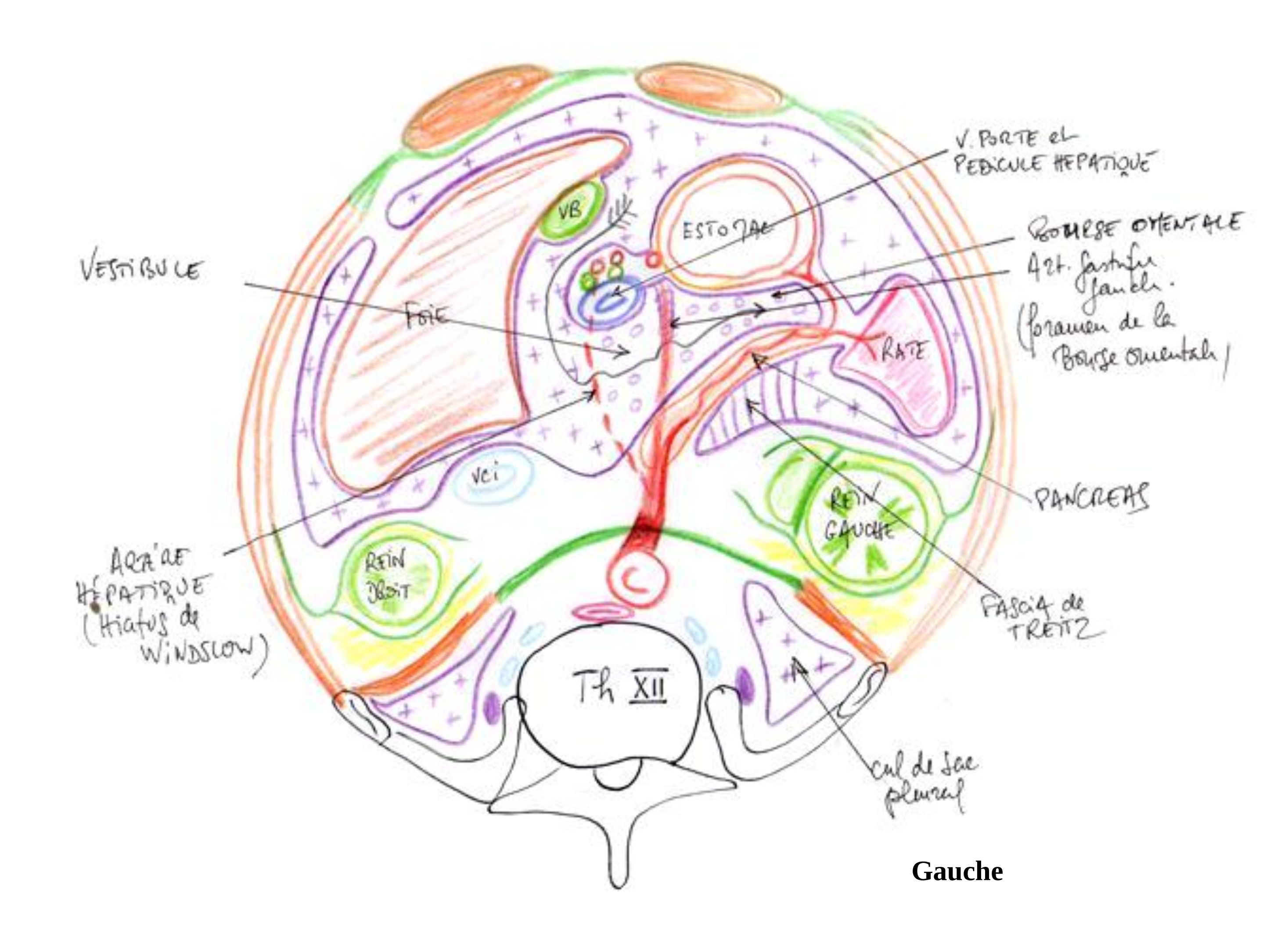
Coupe en Th X-Th XI

Par l'œsophage abdominal et le fundus de l'estomac



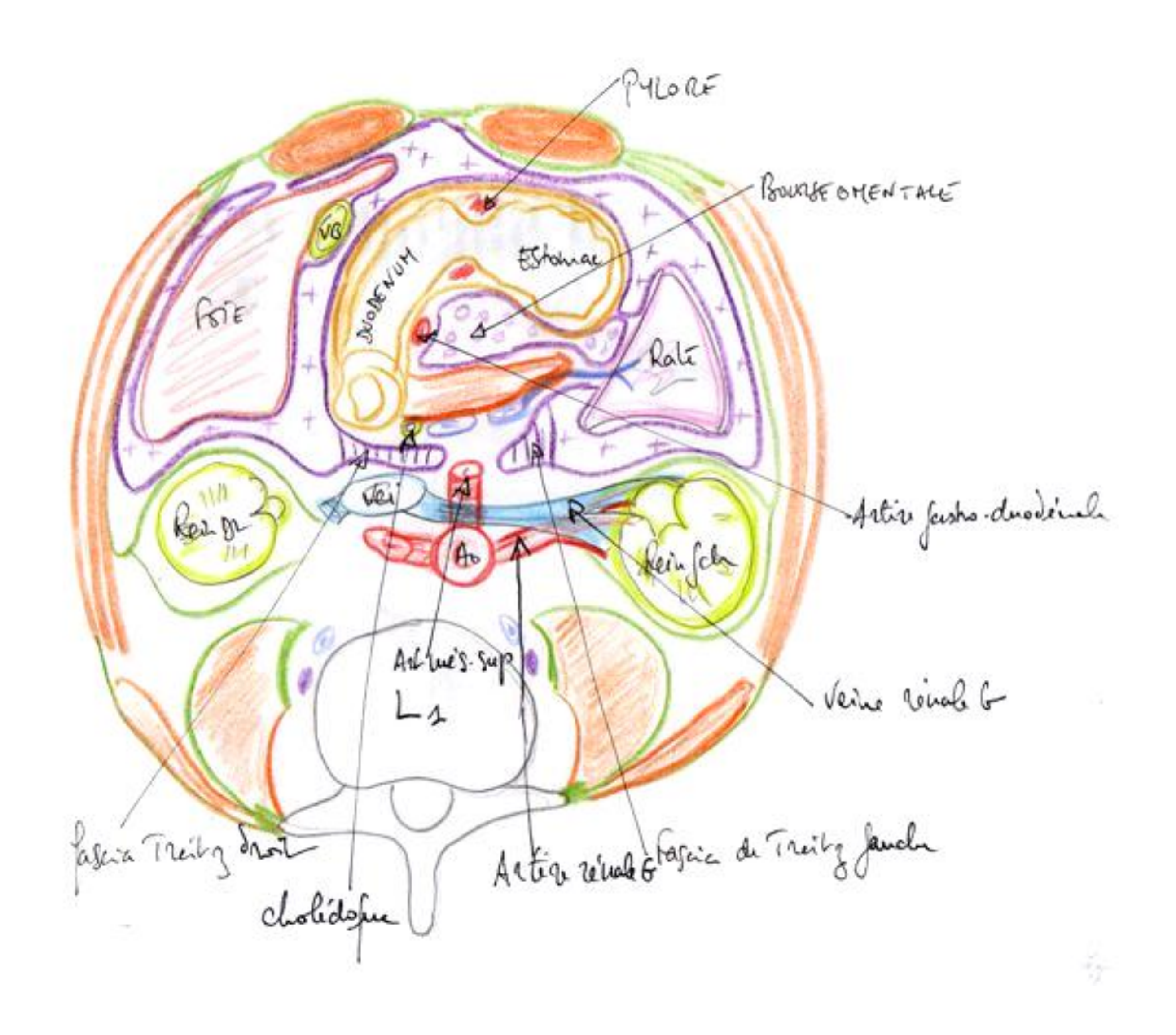
Coupe en Th XI

Par la bourse omentale (arrière cavité des épiploons) au dessus de son entrée, le corps de l’estomac



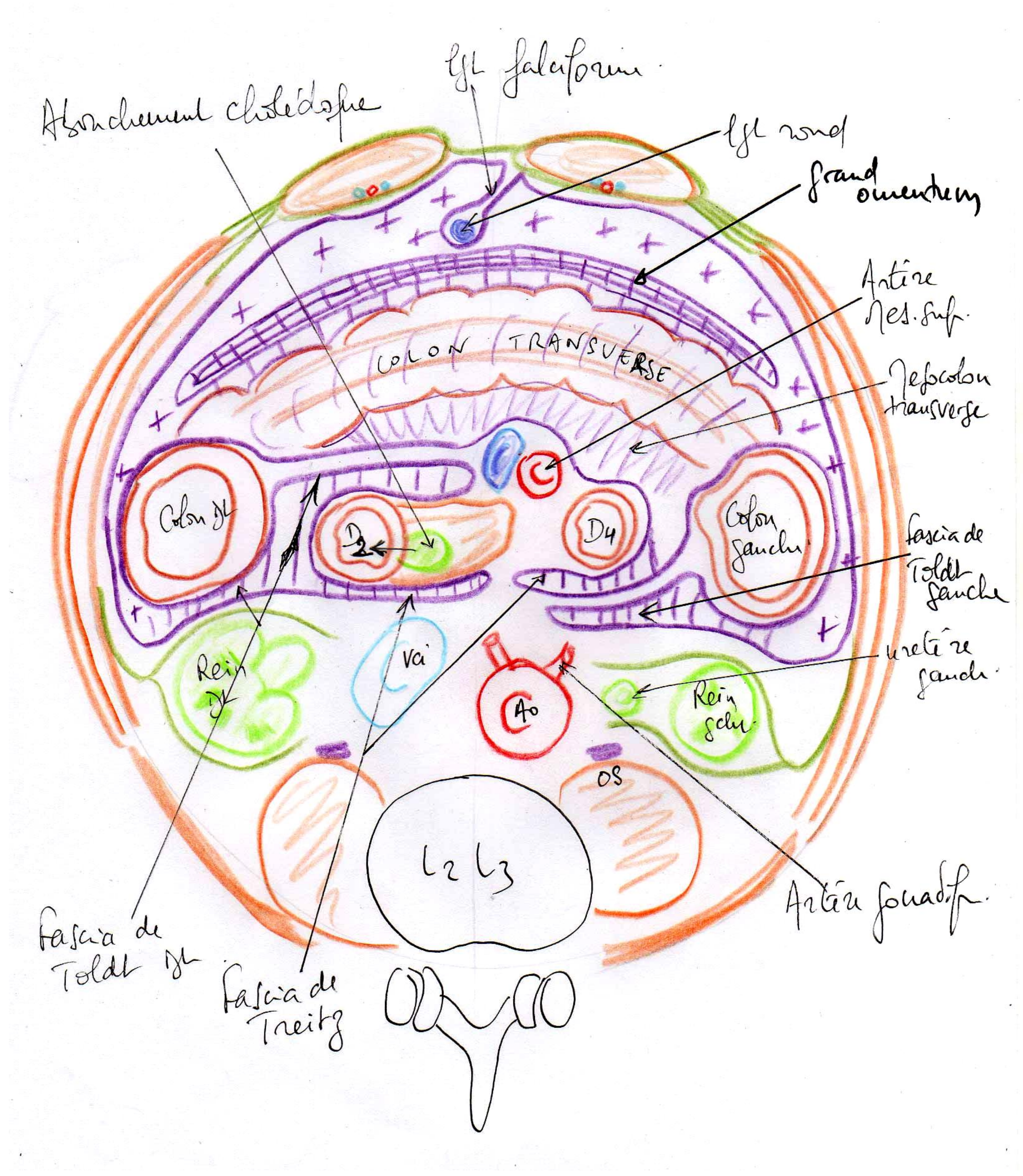
Coupe en Th XII

Par l'entrée de la bourse omentale, l'hiatus de Winslow (pédicule hépatique), le vestibule et le foramen de la bourse omentale (artère gastrique gauche)



Coupe en L1

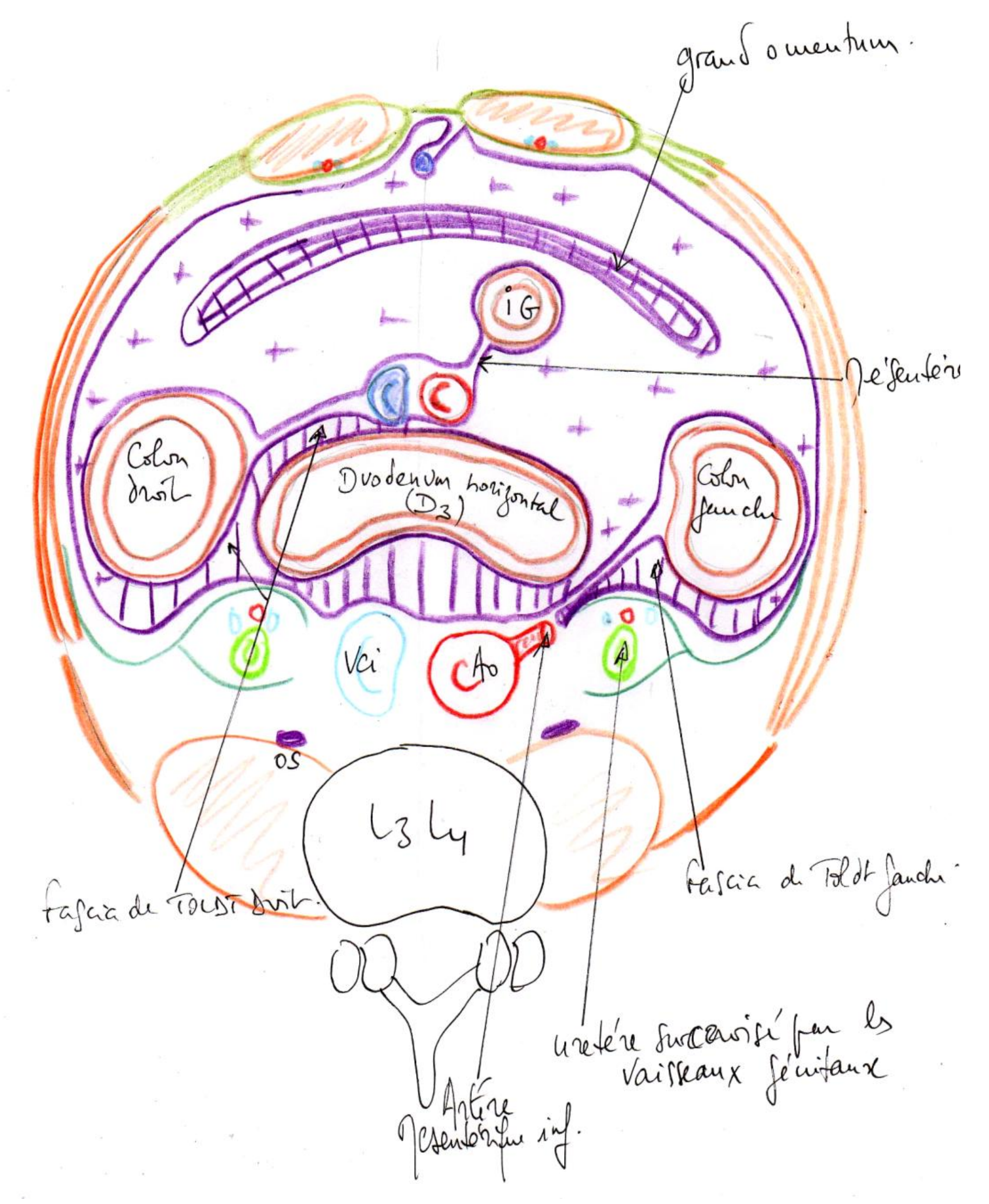
Par la bourse omentale en dessous de son entrée. Estomac sectionné au niveau de la région antro-pylorique. Montre les 2 parties du premier duodenum, mobile à gauche et en avant de l’artère gastro-duodenale, fixé par le fascia de Treitz en arrière et à droite de cette artère. Le cholédoque est rétro-pancréatique.



gauche

Coupe par le disque L2-L3

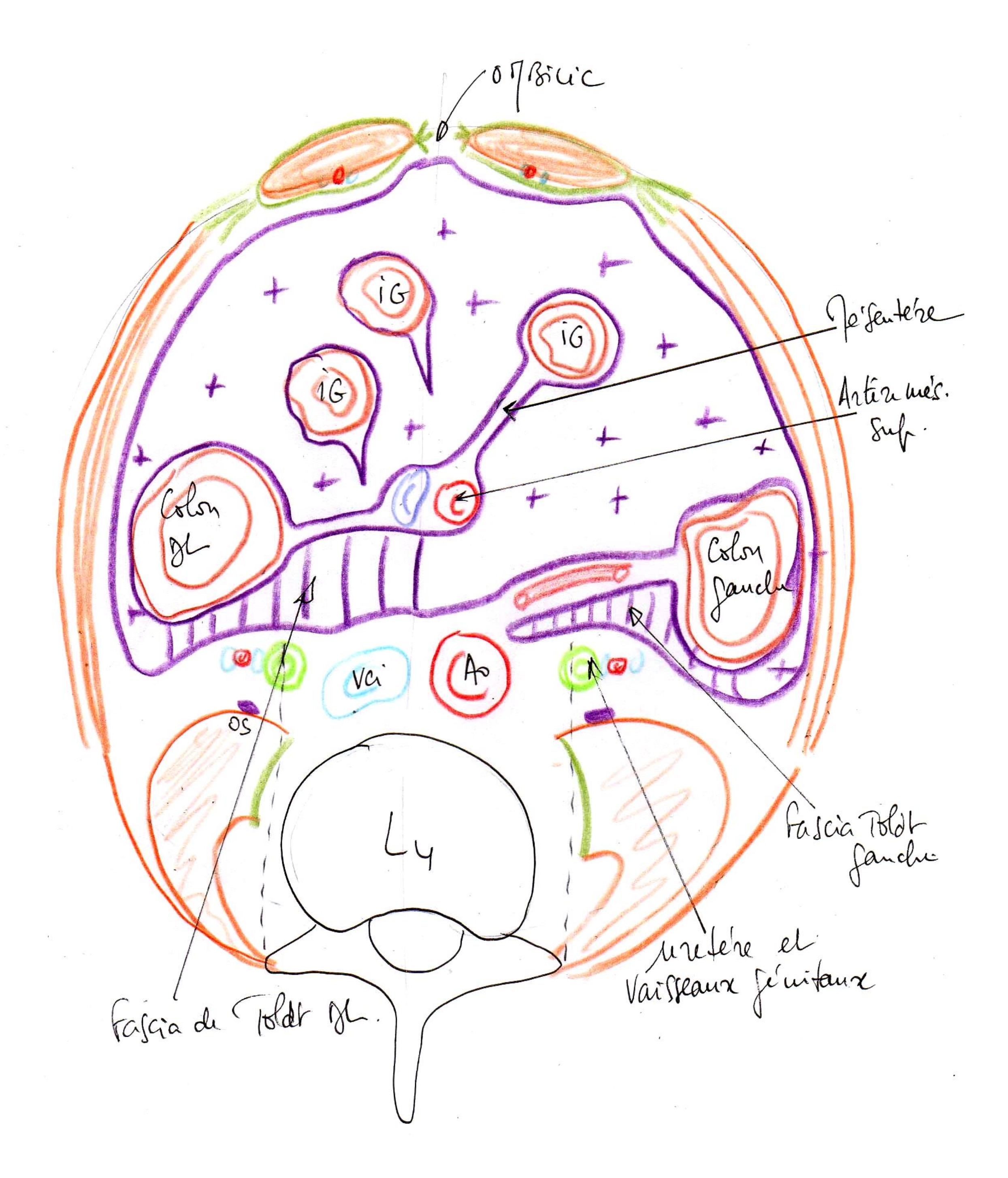
En donnant de la perspective à la coupe on peut représenter le colon transverse et sont méso. C’est le niveau d’abouchement des voies biliaires. Le mésocolon droit s’accole devant le duodénopancréas puis devant le péritoine pariétal postérieur. Le mésocolon gauche s’accole entiérement devant le péritoine pariétal postérieur. Le fascia de Treitz s’accole à droite devant le péritoine pariétal postérieur et à gauche devant le fascia de Toldt gauche.Les artères génitales naissent de l’aorte.



gauche

Coupe par le disque L3-L4

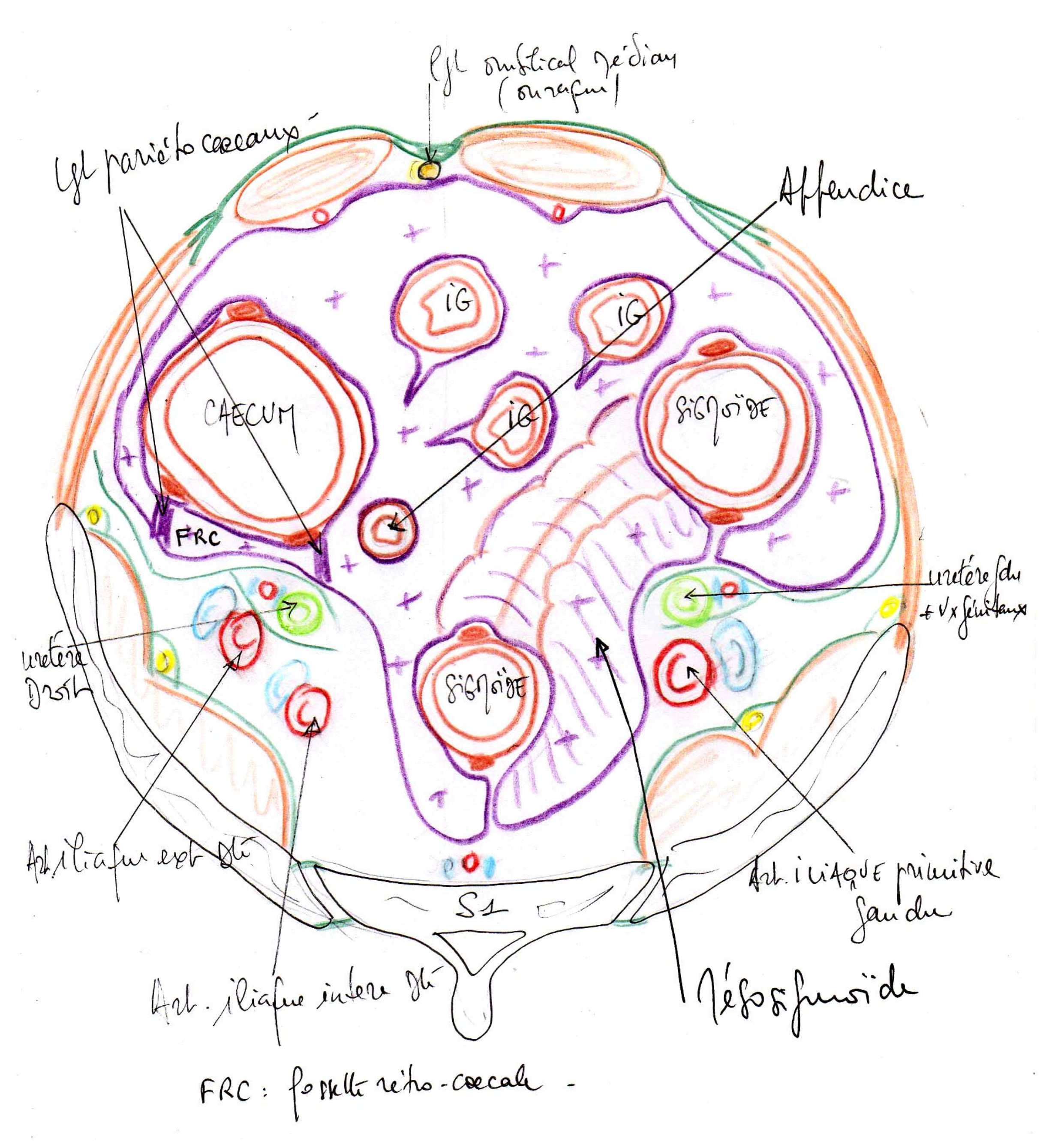
La coupe passe par le duodénum horizontal (D3).L'anse digestive primitive voit sa partie droite s'accoler (fascia de Toldt droit et sa partie gauche rester mobile : c'est le mésentère. On est au niveau de la naissance de l'artère mésentérique inférieure. Les vaisseaux génitaux surcroisent l'uretère pour cheminer en dehors de l'axe urinaire.



gauche

Coupe par L4

A l’étage sous mésocolique ; la disposition du péritoine est plus simple.L’anse digestive primitive s’accole à droite de l’artère mésentérique supérieure (fascia de Toldt droit) et reste mobile à gauche : c’est le grêle avec le mésentère.



gauche

Coupe en S1

A droite, c'est la région caeco-appendiculaire, à gauche le sigmoïde et son méso avec les deux portions de sa racine. L'uretère surcroise les vaisseaux iliaques divisés à droite et l'iliaque primitive à gauche.